#### (12) NACH DEM VERTRAG ÜBER DIE INTERNATIONALE ZUSAMMENARBEIT AUF DEM GEBIET DES PATENTWESENS (PCT) VERÖFFENTLICHTE INTERNATIONALE ANMELDUNG

## (19) Weltorganisation für geistiges Eigentum Internationales Büro





### (43) Internationales Veröffentlichungsdatum 23. Juni 2005 (23.06.2005)

### PCT

# (10) Internationale Veröffentlichungsnummer WO 2005/056143 A1

(51) Internationale Patentklassifikation7:

A63H 3/46

(21) Internationales Aktenzeichen:

PCT/EP2004/004460

(22) Internationales Anmeldedatum:

28. April 2004 (28.04.2004)

(25) Einreichungssprache:

Deutsch

(26) Veröffentlichungssprache:

Deutsch

(30) Angaben zur Priorität:

103 58 959.7 103 61 049.9

15. Dezember 2003 (15.12.2003)

DE 22. Dezember 2003 (22.12.2003)

(71) Anmelder und

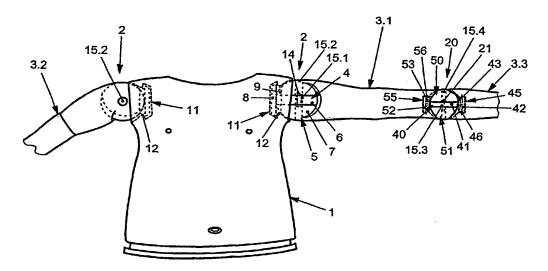
(72) Erfinder: HIMSTEDT, Annette [DE/DE]; Karl-Schurz-Strasse 27, 33100 Paderborn (DE).

- (74) Anwalt: WEISS, Peter; Zeppelinstrasse 4, 78234 Engen (CH).
- (81) Bestimmungsstaaten (soweit nicht anders angegeben, für jede verfügbare nationale Schutzrechtsart): AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SY, TJ, TM, TN, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.
- (84) Bestimmungsstaaten (soweit nicht anders angegeben, für jede verfügbare regionale Schutzrechtsart): ARIPO (BW,

[Fortsetzung auf der nächsten Seite]

(54) Title: DOLL JOINT

(54) Bezeichnung: GELENK FÜR PUPPE



(57) Abstract: Disclosed is a joint for fixing movable elements (3.1, 3.2) to a doll's torso (10) or for interconnecting individual elements (3.1, 3.2, 3.3, 30.1, 30.2), especially a doll's arm sections and/or leg sections. According to the invention, a rotating element (4, 40, 400) is rotatably inserted into the doll's torso (1) and/or into one element (3.3) and/or into another element (30.2) while a final area (5, 500) of said element (3.1, 3.2, 30.1) or an element (50) that is inserted thereinto is rotatably connected to said rotating element (3.3).

(57) Zusammenfassung: Bei einem Gelenk zum Festlegen von bewegbaren Elementen (3.1, 3.2) an einem Puppentorus (1) oder zum Verbinden einzelner Elemente (3.1, 3.2, 3.3, 30.1, 30.2), insbesondere Puppenarmabschnitte und/oder Puppenbeinabschnitte, miteinander, soll ein Drehelement (4, 40, 400) drehbar in dem Puppentorus (1) und/oder in dem Element (3.3) und/oder in dem Element (30.2) eingesetzt und mit ihm ein Endbereich (5, 500) des Elementes (3.1, 3.2, 30.1) oder mit einem darin eingesetzten Element (50) drehbar verbunden sein.

# WO 2005/056143 A1



GH, GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), eurasisches (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), europäisches (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IT, LU, MC, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

Zur Erklärung der Zweibuchstaben-Codes und der anderen Abkürzungen wird auf die Erklärungen ("Guidance Notes on Codes and Abbreviations") am Anfang jeder regulären Ausgabe der PCT-Gazette verwiesen.

#### Veröffentlicht:

mit internationalem Recherchenbericht